

EZH2

重组兔单克隆抗体

目录号: HKZ150415

克隆号: BP6269

预测分子量: 85kDa

纯度: ProA affinity purified IgG

种属反应性: Human

形式: Liquid

应用: IHC-P

蛋白质序列数据库ID: Q15910

背景:

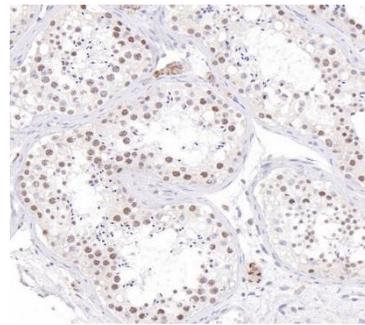
Zeste同源物2增强子 (Enhancer of Zeste Homolog 2, EZH2)属于polycomb家族(PcG)。EZH2在许多肿瘤类型中过表达,包括乳腺癌、结肠癌、喉癌、淋巴瘤和睾丸癌。EZH2的高表达与肿瘤的恶性过程、侵袭性和转移能力密切相关。研究表明,EZH2在肿瘤和免疫细胞中的多效性功能,使得EZH2抑制作为一种极具潜力的方法可以加强现有的免疫治疗,以改善某些癌症患者的预后。

推荐稀释比:

IHC-P: 1:100-1:200

背景参考文献:

1. PMID: 14532106.
2. PMID:17322305.



亚细胞定位:

细胞核

推荐方法:

选用Tris-EDTA缓冲液 (PH9.0) 进行抗原修复;
一抗在室温下 (18°C-25°C) 孵育30分钟。

用HKZ150415标记EZH2的人睾丸组织 (福尔马林固定石蜡包埋切片) 免疫组化结果。

免疫原:

专利。

存储溶液:

PBS 59%, 叠氮化钠0.01%, 甘油40%, BSA
0.05%。

储存条件:

-25°C to -18°C。

存储说明:

以蓝冰运输。收货后, 进行分装, 并在-25°C 至-18°C 条件下储存。避免反复冻融。

仅供科研用途, 不可用于临床诊断。